

A horizontal row of ten empty square boxes, intended for children to draw or write in.

10 of 10

“American Pragmatism” [2]

“ ” [3] “ ”

8 of 8

〔4〕“中華人民共和國”“中華人民民主共和國”“中華人民民主共和國人民民主專政”“人民民主專政”

“**中華人民共和國**”**中華人民共和國**“**中華人民共和國**”**中華人民共和國**
[5]**中華人民共和國**

“**中華人民共和國**”**中華人民共和國** [6]**中華人民共和國**
中華人民共和國

□ □ □ □ □ □ □ □ □ □

400
1580 25

〔7〕
[1] 〔8〕

A row of 12 empty square boxes for drawing.

1 [8]

“**我**们

2 亂世

“**我**们

“**我**们

“**我**们

“**我**们

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”

3 亂世

“**我**们”

“**我**们”

“**我**们”

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”“**我**们”

“**我**们”

“**我**们”

“**我**们”

ANSWER

4

□ □ □ □ □ □ □ □ □

ANSWER

Technological Singularity □

deep-learning reinforcement learning

AlphaGo Zero は superhuman と generic human との戦いを示す図を示す。 generic human は AlphaGo Zero と戦うために学習した。 AlphaGo Zero は superhuman と generic human との戦いを示す図を示す。 generic human [10]。

AlphaGo Zero は超人間的棋力を持つ超人間的棋士

deep-learning reinforcement learning

〔11〕“中華人民共和國”中華人民
〔12〕中華人民人民共和國

human specific intelligence

4 of 4

深度学习与强化学习

~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~ ~

[1] 脳科学研究開拓大規模データ解析 BRAIN Initiative (Brain Research through Advancing Innovative Neurotechnologies) は、大規模な脳データ解析による脳の構造と機能の理解を目的とした国際的な研究プロジェクトです。

A horizontal row of 20 empty rectangular boxes, intended for children to write their names in, likely on a worksheet.

[2] 1930

[3] 『中華人民共和國“十一五”規劃綱要』“十一五”規劃綱要”『十一五”規劃綱要』『十一五”規劃綱要』

[5] Gödel's theorems suggest metaphysics from humans may not work

[6]

[8] 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

[9] 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

[10] 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习
人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习
I do not cross the boundary between sciences and religions; Gödel's theorems suggest metaphysics from humans may not work

□ AlphaGo Zero 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

[11] 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习“图灵测试”人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

[12] Demis Hassabis 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习Deep learning □ AlphaGo Zero 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习

人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习
人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习 metaphysics 人工智能和哲学：从图灵测试到深度学习